charvát®

CE

Technisches Datenblatt 032

Das technische Datenblatt gilt für die Produkte	**charBIT® V13 Besandet** **V13 Besandet**	
Produktbeschreibung	Die Bitumen-Dachbahn besteht aus der Glasvlies-Trägereinlage, die beidseitig mit einer bituminösen Deckschicht aus Oxidbitumen und den Trennlagen aus feinkörniger Mineralbestreuung versehen ist.	
Schichtaufbau des Produktes	Oberseite Beschichtung Trägereinlage Beschichtung Unterseite	feinkörnige Mineralbestreuung Oxidbitumen Glasvlies Oxidbitumen feinkörnige Mineralbestreuung
Nach Bestimmung in folgende Prüfnormen fallend	**EN 13859-1** **EN 13859-2** **EN 13969** **EN 13707**	als Unterbauschicht und als sicherheitstechnische Dachabdichtung für gefaltete Dachbeläge als Unterbauschicht und sicherheitstechnische Wandabdichtung als Feuchtigkeitsabdichtung als Unterbau- und Zwischenschicht für die Dachabdichtung
Anwendung	Wird als Trennschicht oder Unterbauschicht unter Dachschindeln benutzt.	
Ausführung und Bezeichnung des Produktes	Die Bitumen-Dachbahn mit einer Glasvlies-Trägereinlage wird als Rolle mit einer Breite von 1 m und Länge von 10 m hergestellt.	

Verlegung	Bei der Verlegung der Bahnen sind immer Grundsätze der technischen EN-Normen einzuhalten. Für die Qualität der Isolierungsarbeiten muss die Temperatur der Konstruktion, des Materials und der Luft gemäß den Anweisungen des Herstellers für die Verarbeitung von Bitumenbahnen über +5 °C liegen.
Lagerung	Die Rollen mit Bitumenbahnen werden in überdachten Lagerhalten auf einem trockenen, ebenen und festen Boden gelagert und aufrecht stehend aufbewahrt, damit sie nicht der UV-Strahlung und der direkten Witterung ausgesetzt sind. Es dürfen sich keine Wärmequellen in der Nähe befinde. Die maximale Lagerungsfähigkeit des Produkts beträgt 6 Monate ab dem Datum der Lieferung.
Transport	Die Rollen mit Bitumenbahnen werden auf Paletten in sauberen, abgedeckten und trockenen Verkehrsmitteln transportiert.

charvát®

CE

charBIT® V13 Besandet

V13 Besandet

Die gemäß TDB 032 hergestellten Produkttypen werden den Eigenschaftstesten in einem Ausmaß und einer Häufigkeit unterworfen, die genau in den oben genannten Normen angegeben sind.					
Alle zur Messung nach folgenden Normen verwendeten Messgeräte sind durch interne Vorschriften geregelt.					
Eigenschaften nach: **EN 13859-1:2010; EN 13859-2:2010** **EN 13969:2004/A1:2006** **EN 13707:2004+A2:2009**		**Prüfung nach ČSN EN**	**Bemerkung**	**Einheit**	**Leistung**
Länge		1848-1		m	min. angegebene Länge
Breite		1848-1		m	1,00 m ± 0,8 %
Geradheit		1848-1		mm	max. 20 mm/10 m Länge
Sichtbare Mängel		1850-1		-	mangelfrei
Dicke		1849-1		mm	2,3±0,3
Flächengewicht		1849-1		kg/m^2	3,0±0,3
Trägereinlage - Glasvlies		-		g/m^2	60
Wasserdichtheit		1928	Verfahren A	-	bei 60 kPa entsprechend
Wasserdampfdurchlässigkeit		1931		µ	>20.000
Brandverhalten		13501-1		Klasse	E
Zugverhalten: Zugkraft	**längs**	12311-1		N/50mm	≥400
	quer				≥300
Zugverhalten: Dehnung	**längs**			%	≥2
	quer				≥2
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)		12310-1		N	≥40
Kaltbiegeverhalten		1109		°C	0
Wärmestandfestigkeit		1110		°C	70
Künstliche Alterung	**Kaltbiegeverhalten**	1296, 1109		°C	bei 0 °C entsprechend
	Wärmestandfestigkeit	1296, 1110		°C	bei 70 °C entsprechend
	Wasserdichtheit	1296, 1928		kPa	bei 60 kPa entsprechend
Widerstand gegen statische Belastung		12730		kg	2
Widerstand gegen Stoßbelastung		12691	Verfahren A	mm	500
Scherfestigkeit		12317-1		N/50 mm	≥300
Wasserdichtheit		13111		W1	0 ml
Enthält keine Inhalts- oder Zusatzstoffe, die als gefährlich angesehen werden.					

Die angegebenen Werte wurden statistisch festgestellt und können Toleranzen aufweisen. **Änderungen vorbehalten.**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+, 3